



Cofinanciado por
la Unión Europea

Madrid, a 16 de julio de 2026

Informe técnico emitido por el Servicio de Hematología del Hospital Gregorio Marañón en relación a la adjudicación del “CONTRATO DE SUMINISTRO DE REACTIVOS Y FUNGIBLES DE SECUENCIACION PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACION PI24/01057” (Expediente: FIBHGM 12/2026)

Analizada la información y documentación aportada por la única entidad presentada al citado expediente de licitación, incluida en el **Sobre nº 2 (Documentación Técnica)**, desde el Servicio de Hematología del Hospital Gregorio Marañón, como unidad evaluadora de dicha documentación, se considera lo siguiente:

PARSE BIOSCIENCES:

- 1) La documentación aportada **es suficiente** para valorar técnicamente la oferta.
- 2) **La oferta cumple** con todos los requerimientos técnicos especificados en el pliego de cláusulas administrativas particulares (PCAP) y en el pliego de prescripciones técnicas (PPT). Se ha aportado documentación suficiente que acredita el cumplimiento de todos los requerimientos estipulados en el PPT.
- 3) Atendiendo a los criterios de adjudicación del contrato, en lo referente al apartado de “**Criterios evaluables mediante juicio de valor**” (**Propuesta Técnica**) del PCAP, cuya ponderación total es de 30 puntos, la puntuación propuesta es de 30 **puntos**, ya que **cumple** en general con los requerimientos, con el siguiente detalle:

- A) **Descripción de prestaciones y utilidades de los reactivos:** (máximo de 20 puntos):

Puntuación: 20 puntos

Justificación de la puntuación: La propuesta técnica destaca por su versatilidad operativa, permitiendo trabajar con células previamente fijadas. Esta característica es determinante para la viabilidad del proyecto, ya que facilita la preservación de muestras y la organización del trabajo en lotes, optimizando los tiempos de procesamiento. A diferencia de otras metodologías, este sistema no depende de equipos externos de microfluídica para la preparación, lo que simplifica el flujo de trabajo y ofrece una gran capacidad de escalabilidad según el número de muestras. Desde el punto de vista científico, los reactivos aseguran una identificación celular unívoca durante la generación de librerías, un requisito indispensable para el análisis preciso del repertorio TCR contemplado en este estudio. Finalmente, se garantiza la plena compatibilidad con las plataformas de secuenciación Illumina de las que ya dispone el centro, asegurando una integración técnica sin fisuras.

- B) **Descripción de metodología general del suministro: coordinación de la entrega con el equipo investigador según los centros, planificación de suministro de los reactivos, definición de entregables y manuales, aplicación de sistemas de calidad, etc** (máximo de 10 puntos):

Puntuación: 10 puntos.



Justificación de la puntuación: El plan de suministro ofrece una cobertura integral que abarca desde la planificación estratégica inicial (diseño y protocolos técnicos) hasta la fase crítica de análisis bioinformático y control de calidad de los resultados. El proveedor se compromete a una asistencia técnica personalizada mediante la asignación de un especialista de aplicaciones dedicado, quien supervisará tanto el "laboratorio húmedo" como la resolución de cualquier incidencia posterior. En cuanto a la logística y calidad, el servicio garantiza la trazabilidad total del material mediante documentación detallada que incluye el control de lotes y fechas de caducidad. El suministro se realiza bajo estrictos estándares que protegen la integridad del producto durante el transporte, complementándose con la entrega de manuales operativos y procedimientos técnicos estandarizados para el equipo investigador.

Puntuación total otorgada: 10 puntos.

Por todo lo anteriormente descrito, la oferta de **PARSE BIOSCIENCES** se ajusta a lo requerido tanto en el PPT como en el PCAP y se propone su aceptación.

Atentamente,

BUÑO BORDE
ISMAEL -
02874498G

Firmado digitalmente
por BUÑO BORDE
ISMAEL - 02874498G
Fecha: 2026.07.21
10:53:51 +02'00'

Fdo: Dr. Ismael Buño Borda
Investigador Principal proyecto PI24-01057
Servicio de Hematología
Hospital Gregorio Marañón